Cat.No. 12-1595

MANUAL DEL PROPIETARIO

Favor de leer antes de usar este equipo.

Chronomatic-295

Radio Reloj AM/FM con Alarma Dual

INTRODUCCION

Su Chronomatic-295 es un radio reloj fluorescente AM/FM con alarma dual para diferentes horas de despertar. También tiene estas características especiales:

Pantalla fluorescente — hace al reloj fácil de leer, aún desde el otro extremo de la habitación.

Característica para dormir— permite programar al radio para sonar hasta por 59 minutos antes de apagarse automáticamente.

Característica para dormitar — Apaga la alarma o el radio temporalmente por varios minutos.

Respaldo de batería con Battery Sentinel — mantiene la operación del reloj y la alarma por lo menos durante 8 horas.

Atenuador High/Low — permite ajustar la pantalla para lecturas de día o de noche.

CUIDADO

RIESGO DE DESCARGA ELECTRICA NO ABRA Este símbolo indica que hay importantes instrucciones de operación y mantenimiento en la literatura que acompaña a esta unidad.

Este símbolo indica que en esta unidad hay voltaje peligroso presente, el cual constituye un riesgo de descarga eléctrica.

PRECAUCION: PARA REDUCIR EL RIESGO DE INCENDIO O DESCARGA ELECTRICA, NO LE QUITE LA CUBIERTA (O LA PARTE TRASERA) A ESTE APARATO O LO EXPONGA A LLUVIA O HUMEDAD. NO EXISTEN PARTES A LAS QUE PUEDA DAR SERVICIO EL USUARIO. PARA SERVICIO, VAYA CON PERSONAL CALIFICADO.

© 1993 Tandy Corporation.
Derechos reservados.
Battery Sentinel, Chronomatic y Radio Shack son marcas registradas usadas por Tandy Corporation.

RESPALDO DE BATERIA CON CENTINELA

Su radio reloj tiene un sistema de respaldo de energía que asegura la operación continua del reloj y la alarma por lo menos durante 8 horas durante una falla en el suministro de la energía eléctrica. La pantalla del reloj se apaga, pero el reloj y la alarma continúan funcionando y la alarma suena a la hora fijada.

El indicador **BATTERY SENTINEL** se enciende a verde si la batería tiene un desperfecto o bajo voltaje, o si no hay una batería instalada.

COMO INSTALAR LA BATERIA

Deslice hacia afuera la cubierta de la batería, la cual está en la parte inferior de la unidad y luego instale una batería de 9 voltios (Radio Shack Cat. No. 23-553).

COMO PROBAR LA BATERIA

El circuito del sentinela de batería integrado automáticamente prueba la batería una vez al día. Si el indicador **BATTERY SENTINEL** se enciende, cambie la batería.

Una falla eléctrica prolongada puede agotar la batería. Si esto sucede, la pantalla parpadea cuando la energía se restaura. Cambie la bate-ría y reajuste el reloj.

Nota: Si el indicador BATTERY SENTINEL se enciende después de una falla eléctrica o permanece incendido después de haber cambiado la batería, oprima ALARM 2 para apagar el indicador, Si el indicador no desapa-rece, asegúrese que que la batería sea nueva.

Nota: Para prevenir un consumo innecesario de la batería, instálela sólo después de haber conectado el radio a una toma de energía de corriente alterna. Vea "Energía AC".

ENERGIA DE CORRIENTE ALTERNA

Enchufe el cordón eléctrico en una toma estándar de corriente alterna. 12:00 AM parpadea en la pantalla cuando conecta la energía o cuando la energía se interrumpe.

PARA FIJAR LA HORA

	Oprima y mantenga oprimido TIME SET.	
2.	Mientras mantiene oprimido TIME SET, oprima repetidamente FORWARD o REVERSE SLOW. La hora avanza o retrocede 1 minuto cada vez que oprime SLOW. Si oprime y mantiene oprimido SLOW, la hora avanza o retrocede lentamente sin tener que oprimir SLOW repetidamente. Mientras mantiene oprimido TIME SET, oprima FORWARD o REVERSE FAST. La hora mostrada en la pantalla avanza o retrocede rápidamente cada vez que oprime FAST	
3.	Libere TIME SET cuando la hora deseada aparece en la pantalla.	

Notas:

- PM aparece en la pantalla del reloj después de las 12:00 del mediodía. AM aparece en la pantalla después de las 12:00 de la media noche.
- Coloque DIMMER HI/LO en HI para abrillan-tar la pantalla o en LO para atenuarla.

PARA HACER FUNCIONAR EL RADIO

	1. Gire VOLUME a su nivel mínimo.	
2.	Oprima RADIO/ON para prender el radio. La aguja del cuadrante se ilumina cuando el radio está prendido.	
3.	Deslice AM/FM a la posición que corresponda con la banda deseada.	
4.	Gire TUNING a la estación deseada.	
5.	Gire VOLUME al nivel deseado de sonido	
6.	Oprima RADIO/OFF para apagar el radio.	

Nota: La antena **AM** está integrada. Gire el radio reloj hasta lograr la mejor recepción en **AM**. Extienda por completo el cordón eléctrico (con antena **FM** integrada) para lograr la mejor recepción en **FM**.

USO DEL CRONOMETRO PARA DORMIR

1.	Oprima RADIO/OFF para apagar el radio. Nota : El radio debe estar apagado para que el cronómetro para dormir funcione.	
2.	Para fijar el tiempo de sonido del radio a 59 minutos, oprima SLEEP una vez. El radio suena durante 59 minutos y después se apaga. Para fijar el tiempo de sonido a menos de 59 minutos, oprima y mantenga oprimido SLEEP. Mientras mantiene oprimido SLEEP, oprima FORWARD o REVERSE SLOW o FAST para fijar el tiempo deseado del sonido del radio. El tiempo mostrado en la pantalla cambia rápidamente cuando oprime FAST.	
3.	Para apagar el radio antes de que el tiempo predeterminado para dormir haya transcurrido, oprima RADIO/OFF .	

COMO PONER LAS ALARMAS

Siga estos pasos para poner Alarm 1 o Alarm 2.

1.	Oprima y mantenga oprimido ALARM 1.	
2.	Mientras mantiene oprimido ALARM 1, oprima FORWARD o REVERSE SLOW. La hora mostrada en la pantalla avanza o retrocede 1 minuto cada vez que usted oprime SLOW. O mientras mantiene oprimido ALARM 1, oprima FORWARD o REVERSE FAST. La hora mostrada en la pantalla avanza o retrocede rápidamente cuando oprime FAST.	
3.	Libere ALARM 1 cuando haya fijado la hora deseada para despertarse.	
4.	Para fijar ALARM 2, oprima y mantenga oprimi-do ALARM 2 y siga los pasos 2-3.	

PARA DESPERTAR CON LA ALARMA

Deslice ALARM 1 y/o ALARM 2 hasta ALARM para que suenen a la(s) hora(s) predeterminada(s).

Cuando se coloca **ALARM 1** (en la parte superior) en **ALARM**, ALM 1 aparece en la parte superior izquierda de la pantalla del reloj. La primera alarma suena a la hora predeter-minada en **ALARM 1**

Cuando se coloca **ALARM 2** en **ALARM**, ALM 2 aparece en la parte inferior izquierda de la pantalla del reloj. La segunda alarma suena a la hora predeterminada en **ALARM 2**.

Cuando tanto **ALARM 1** como **ALARM 2** se colocan en **ALARM**, tanto ALM 1 como ALM 2 aparecen en la pantalla. Cada alarma suena a su hora predeterminada individual.

El volumen de la alarma aumenta después de 10 segundos y aumenta otra vez después de aproximadamente otros 20 segundos. Suena a su volumen más alto hasta que usted la apaga o transcurren los 59 segundos.

Para apagar la alarma, deslice **ALARM 1** o **ALARM 2** hacia **OFF**, u oprima **RADIO/OFF**. De otra manera, la alarma continúa sonando por aproximadamente 59 minutos.

PARA DESPERTAR CON MUSICA

Deslice ALARM 1 y/o ALARM 2 hacia RADIO para hacer sonar el radio a la(s) hora(s) predeterminada(s). La alarma con la hora para despertar más temprana enciende primero el radio (suponiendo que ambos selectores ALARM 1 y ALARM 2 estén el la posición RADIO).

ALM 1 y/o ALM 2 aparecen en la pantalla para mostrar que el radio está puesto para sonar a la(s) hora(s) predeterminada(s).

El radio suena durante aproximadamente 59 minutos. Luego se apaga automáticamente.

Para apagar el radio antes de que transcurran 59 minutos, oprima RADIO/OFF. O, puede deslizar ALARM 1 o ALARM 2 hacia OFF.

Nota: Coloque OFF/RADIO/ALARM en RADIO o ALARM para que suene a la hora predeterminada al día siguiente.

CARACTERISTICA PARA DORMITAR

Para apagar temporalmente la alarma por 7 minutos, oprima **SNOOZE**. El radio o la alarma se apaga por aproximadamente 7 minutos, luego suena otra vez. Puede usar snooze tan a menudo como lo desée.

Si no oprime **SNOOZE**, el radio o la alarma continúa sonando durante 59 minutos. Luego se apaga y se reinicializa para sonar de nuevo al día siguiente.

PARA DORMIR Y DESPERTAR CON MUSICA

1.	Siga los pasos que están bajo "Cómo Poner las Alarmas" para poner la alarma.	
2.	Deslice ALARM 1 y/o ALARM 2 hacia RADIO. Oprima SLEEP. El radio suena durante 59 minutos. Si ALARM 1 o ALARM 2 están puestas en RADIO o ALARM, el radio (o la alarme) se enciende automáticamente de nuevo para despertarlo a la hora predeter-minada.	
3.	Repita el Paso 2 como se explica en "Uso del Cronómetro para Dormir" para fijar el tiempo durante el cual desée que el radio suene antes de apagarse.	

PARA ESCUCHAR EN PRIVADO

Puede enchufar un audífono opcional en el enchufe **EAR**, localizado al reverso del radio reloj, para escuchar en privado. Puede encontrar una completa selección de audífonos en su tienda local Radio Shack.

MANTENIMIENTO

Su radio reloj Chronomatic AM/FM con alarma dual es un ejemplo de diseño superior y fabricación maestra. Las siguientes sugerencias le ayudarán a cuidar su CD-3311 para que la pueda disfrutar por años.

Mantenga el radio reloj seco. Si se moja, séquelo inmediatamente. Algunos líquidos podrían contener minerales que pueden corroer los circuitos electrónicos.

Use y guarde el radio reloj sólo en ambientes de temperatura normal. Los extremos de temperatura pueden acortar la vida de los aparatos electrónicos, y deformar o derretir las partes plásticas.

Maneje el radio reloj delicada y cuidadosamente. Dejarlo caer puede dañar los circuitos impresos y provocar que funcione incorrectamente.

Pase un paño húmedo ocasionalmente por el radio reloj para mantenerlo luciendo como nuevo. No use químicos ásperos, solventes de limpieza, o detergentes fuertes para limpiar el producto.

Mantenga al radio reloj alejado del polvo y la tierra, lo que podría causar desgaste prematuro de las partes.

Use sólo baterías frescas tamaño tipo requeridos. Siempre quite las baterías viejas débiles. Pueden dejar escapar químicos que pueden destruir los circuitos electrónicos.

Modificar o alterar los componentes internos del radio reloj puede provocar un desperfecto y podría invalidar su garantía. Si su radio reloj no funciona como debiera, llévelo a su tienda local Radio Shack para obtener asistencia.

ESPECIFICACIONES

Bandas	AM 530-1710 kHz
	FM 88-108 MHz
Frecuencia intermedia	AM 455 kHz
	FM 10.7 MHz
Potencia de Salida	500 mW (Max.)
Bocina	
Imán permanente, tipo dinámico, 8 ohmios	
Semiconductores	3 circuitos integrados
	12 transistores
	26 diodos
Energía	120V AC, 60 Hz
Tamaño	64 x 241 x 152 mm
Peso	